

О ходе реализации экспериментального проекта по совершенствованию организации питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях Октябрьского района г.Красноярска

Р.В. Митрохин,
начальник управления
образования
администрации Октябрьского
района в г. Красноярске

Р.В. Митрохи
27 марта 200



Проблемы



- устаревшее технологическое оборудование;
- несоответствие площадей обеденных залов количеству детей;
- несоответствие планировки кухни современным требованиям по набору помещений;
- отсутствие культуры здорового питания у детей и их родителей;
- настораживающая ситуация с заболеваемостью органов ЖКТ у детей.



Анализ ситуации

- Столовые полного цикла;
- Столовые, требующие частичной перепланировки и технологического переоснащения;
- Столовые требующие глубокой реконструкции и переоснащения, для соответствия современным требованиям.



Организаторы питания в образовательных учреждениях района

- ООО «Кулинар»;
- МП «Комбинат школьного питания 38»;
- ИП Дикалова О.Н.;
- Повара в штате ОУ.



Правовая основа организации школьного питания

Постановление Администрации
г. Красноярска № 367 от 27 июня 2005 г.

«Об организации питания в муниципальных
общеобразовательных учреждениях города
Красноярска»



Основные идеи проекта:

- Организация и пропаганда здорового питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях;
- Разработка и совершенствование рационов питания, новых форм организации производства в школьных пищеблоках;
- Создание 2 школьно-базовых столовых;
- Переоснащение 11 школьных столовых в буфеты-раздаточные;
- Дооснащение 15 школьных пищеблоков с выделением холодного овощного цеха.

Ожидаемая схема новой организации питания



ШКОЛЬНОЕ
ПИТАНИЕ

1

Школьно-базовая
столовая

Готовая продукция

2

Буфеты-раздаточные
(работающие в условиях
Школьно-базовой столовой
или школьного комбината
питания)

3

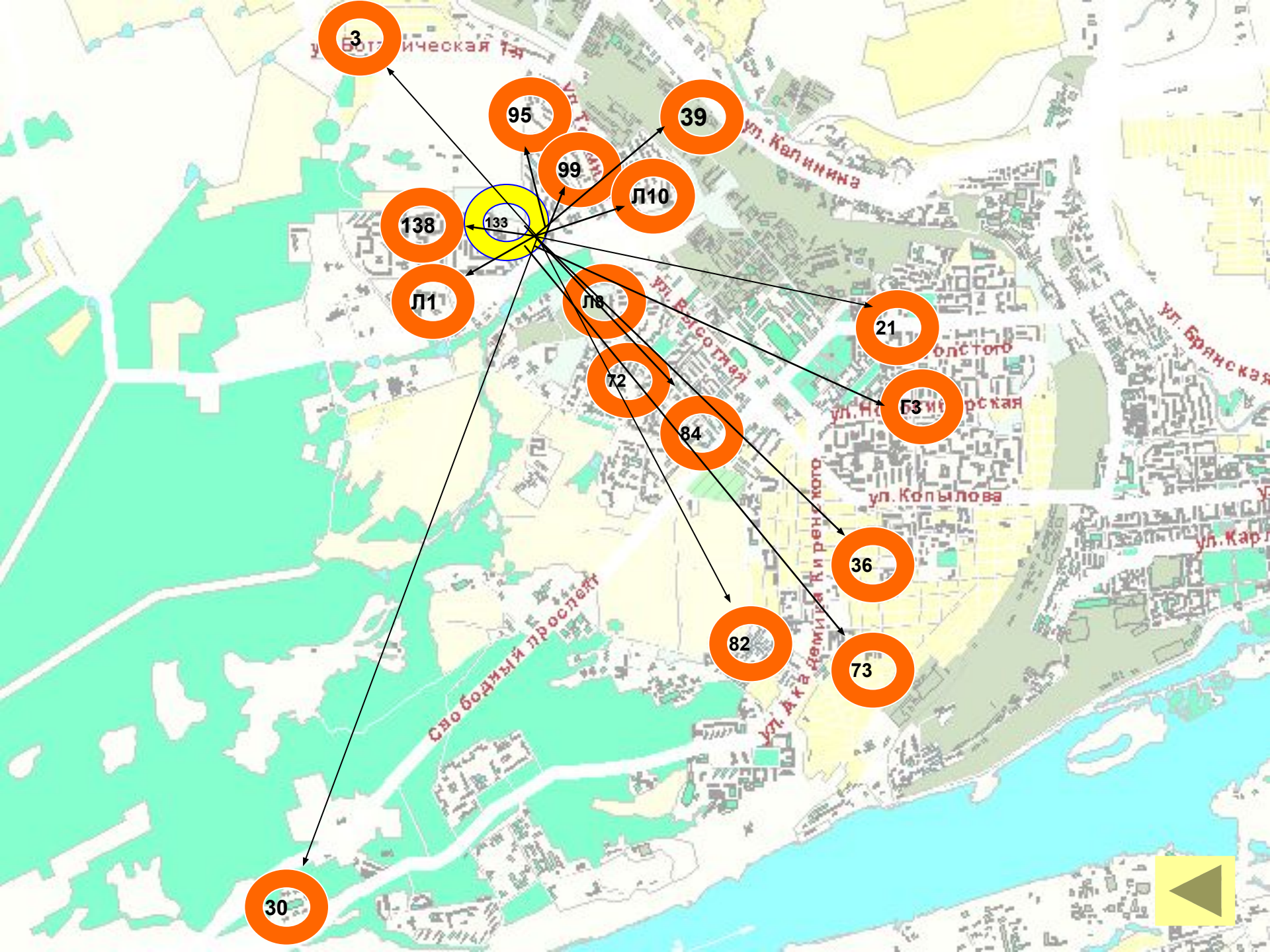
**Дооснащенные
школьные столовые**
(работающие в условиях
Школьно-базовой столовой или
школьного комбината
питания)

4

**Современные школьные
столовые полного цикла**



и
ф
а
б
р
и
к
а
т
ы
в
ы
с
о
к
о
й
с
т
е
п
е
н
и
т
о
в
н
о
с
т
и



3

95

39

99

Л10

138

133

Л11

л8

21

72

84

63

36

82

73

30

Технологическое оборудование для школьно-базовой столовой

| Наименование | Количество | Цена | Сумма (руб.) |
|--|------------|-----------|--------------|
| Тестомес Avancini SP 40/E | 1 | 76092,00 | 76092,00 |
| Слайсер EКСI ESL-250 | 1 | 10665,00 | 10665,00 |
| Машина упаковочная HFE ST ECO-180 | 1 | 106580,00 | 106580,00 |
| Тестоделитель гидравлический JAC DIV 20 | 1 | 258252,00 | 258252,00 |
| Машина для переработки овощей МПО-1-01 | 1 | 20236,00 | 20236,00 |
| Мукопросеиватель «Каскад» | 1 | 22422,00 | 22422,00 |
| Мясорубка ТМ-32 с купатницей | 1 | 19719,00 | 19719,00 |
| Хлеборезка EКСI ESR-302/12 | 1 | 34006,00 | 34006,00 |
| Шкаф морозильный ZPUS BOLARUS SN 711S | 4 | 72631,00 | 290524,00 |
| Камера холодильная КХН-14,32 | 1 | 97845,00 | 97845,00 |
| Машина холодильная моноблочная ММ 218 S | 1 | 4368700 | 43687,00 |
| Шкаф холодильный среднетемпературный ШС 0.3 | 1 | 57559,00 | 57559,00 |
| Термоконтейнер CAMBRO UPCS400401 | 30 | 14775,00 | 443250,00 |
| Контейнер передвижной CAMBRO IB27 | 1 | 10868,00 | 10868,00 |
| Контейнер передвижной для овощей CAMBRO CC32 | 9 | 16132,00 | 145188,00 |
| Подтоварник CAMBRO DRS300 480 | 1 | 5119,00 | 5119,00 |
| Подтоварник CAMBRO DRS600 480 | 7 | 8613,00 | 60291,00 |

Р.В. Митрохин

9

27 марта 2009 г.



| | | | |
|--|-----|----------|----------|
| Дозатор для мыла Jofel AC71000 | 10 | 582,00 | 5820,00 |
| Крышка для ящика мясо-молочного | 70 | 162,00 | 11830,00 |
| Прибор электрический для борьбы с насекомыми JEJU 150-2S | 1 | 6759,00 | 6759,00 |
| Контейнер для мусора Jofel AL73012C | 12 | 1010,00 | 12120,00 |
| Ящик мясо-молочный №2 | 70 | 275,00 | 19250,00 |
| Овоскоп ОН-10 | 1 | 2294,00 | 2294,00 |
| Ванна моечная 2х секционная сифоном ВМ2/630 | 2 | 13189 | 26378,00 |
| Ванна моечная ВСМС-1/700 со столом | 1 | 22034 | 22034,00 |
| Ванна моечная 2х секционная ВМ 2/630 Z-R с сифоном | 2 | 11121 | 22242,00 |
| Ванна моечная 2х секционная ВМ 2/800 Z-R с сифоном | 1 | 18981,50 | 18981,50 |
| Ванна моечная односекционная ВМ 1/530 Z-R с сифоном | 5 | 4899,00 | 24495,00 |
| Ванна-раковина напольная с педалью ВРП-400 R (400x400) с педалью | 8 | 12089,00 | 96712,00 |
| Крышка 10SC CAMBRO | 180 | 286,00 | 51480,00 |
| Лоток 12 CW 135 CAMBRO | 180 | 549,00 | 98820,00 |
| Подтоварник DRS480 480 CAMBRO | 3 | 7475,00 | 22425,00 |
| Гастроёмкость 1/1(h65мм.)STALGAST | 123 | 582,00 | 71586,00 |
| Полка для разделочных досок ПДК-600 | 6 | 5756,00 | 34536,00 |
| Стол разделочный СР-2/950/600 | 4 | 5123,00 | 20492,00 |

Р.В. Митрохин

27 марта 2009 г.



| | | | |
|---|---|-----------|-----------|
| Измельчитель пищевых отходов SS-150 In Sink Erator | 2 | 154029.00 | 308058.00 |
| Овощерезка CL55 ROBOT-COUCPE | 1 | 182708.00 | 182708.00 |
| Овощерезка CL30 ROBOT-COUCPE | 1 | 39609.00 | 39609.00 |
| Машина для мойки овощей 660072 Электролюкс профэшенел Спа | 2 | 263740,00 | 527480,00 |
| Овощечистка 602007 Электролюкс Профешенел Спа | 2 | 148532,00 | 297064,00 |
| Печь конвекционная XF195 UNOX | 2 | 63817.00 | 127634.00 |
| Печь конвекционная XB603G UNOX | 1 | 147865.00 | 147865.00 |
| Стенд для печей XR401 UNOX | 1 | 18288.00 | 18288.00 |
| Шкаф расстоечный Liemiss XL195 UNOX | 2 | 38526.00 | 77052.00 |
| Котел пищеварочный КПЭМ-60 | 2 | 73315,00 | 146630,00 |
| Мармит ПМЭС-70КМ-80 | 1 | 54925,00 | 54925,00 |
| Плита Эл. ЭПК-48П подставка КЭТ-0,09 | 1 | 41105,00 | 41105,00 |
| Прилавок ПГН-70КМ | 2 | 38460,00 | 76920,00 |
| Прилавок ПСП-70КМ | 1 | 19831,00 | 19831,00 |
| Прилавок холодильный ПВВ(Н)-70КМ-С | 1 | 91342,00 | 91342,00 |
| Сковорода электрическая ЭСК-90-0,47-70 | 1 | 62497,00 | 62497,00 |
| Машина посудомоечная 505033 Электролюкс Профешенел | 1 | 129278,00 | 129278,00 |
| Кухонный стеллаж СК-1000/400 | 2 | 6792,00 | 13584,00 |
| Кухонный стеллаж СК-1000/500 | 2 | 7658,00 | 15316,00 |
| Кухонный стеллаж СК-1200/500 | 3 | 8679,00 | 26037,00 |

Р.В. Митрохин

11

27 марта 2009 г.



| | | | |
|--|-----|----------|------------|
| Кухонный стеллаж СК-1500/500 | 11 | 10207,00 | 112277,00 |
| Полка настенная открытая ПК-1500/300 | 1 | 1839,00 | 1839,00 |
| Полка настенная открытая ПК-800/300 | 2 | 1428,00 | 2856,00 |
| Полка ПКК-600 для крышек | 4 | 6083,00 | 24332,00 |
| Стойка для тарелокСКТ-1200/300 | 5 | 23440,00 | 117200,00 |
| Стол овощнойСО-1/1200/800 | 3 | 13779,00 | 41337,00 |
| Стол произв. для грязной посуды СГПЛ-12/7.2ДН | 1 | 29544,00 | 29544,00 |
| Стол производственный СТ-3/1200 | 1 | 28405,00 | 28405,00 |
| Стол производственный для чистой посуды СЧП-8/6Н | 1 | 5101,00 | 5101,00 |
| Стол разделочный пристенный СРП1200/600Z | 2 | 4237,00 | 8474,00 |
| Стол разделочный пристенный СРП-1 1500/600 | 9 | 6279,00 | 56511,00 |
| Стол разделочный пристенный СРПН1500/600 | 3 | 7504,00 | 22512,00 |
| Шкаф разделочный с бортом СР-3/1500/700 | 1 | 9379,00 | 9379,00 |
| Шкаф для одежды ШР22 2х секционный | 13 | 5868 | 76284,00 |
| Шкаф кухонный ШЗК-1200 | 2 | 35549,00 | 71098,00 |
| Шпилька КШ-2 (для гастроемкостей) | 2 | 23034,00 | 46068,00 |
| Итого | 834 | | 5326997,50 |

Р.В. Митрохин

12

27 марта 2009 г.



Технологическое оборудование для ДОГотовочной Столовой

| Наименование | Количество | цена | Сумма (руб.) |
|---|------------|----------|--------------|
| Слайсер ESL-250 | 1 | 10304,00 | 10304,00 |
| Тестомес TRS-40 | 1 | 69561,00 | 69561,00 |
| Овощерезка CL30 Bistro (6 ножей) | 2 | 46130,00 | 92260,00 |
| Машина для переработки овощей МПО -1-01 | 1 | 20171,00 | 20171,00 |
| Мукопросеиватель «Каскад» | 1 | 23499,00 | 23499,00 |
| Мясорубка ТМ-32 | 1 | 17272,00 | 17272,00 |
| Контейнер передвижной ИВ-27 | 1 | 9552,00 | 9552,00 |
| Подтоварник DRS 360 480 | 1 | 4885,00 | 4885,00 |
| Кухонный стеллаж СК 1200/500 | 1 | 9540,00 | 9540,00 |
| Кухонный стеллаж СК 1500/500 | 5 | 11221,00 | 56105,00 |
| Кухонный стеллаж СК 800/500 | 1 | 7355,00 | 7355,00 |
| Стеллаж СКТ- 1/1200 | 6 | 19875,00 | 119250,00 |
| Стол производственный для грязной посуды СГПЛ -12/7 2 ДН | 1 | 26966,00 | 26966,00 |
| Стол производственный для чистой посуды СЧП -8/6Н | 1 | 5607,00 | 5607,00 |
| Стол производственный СП 1/500/600 | 1 | 4843,00 | 4843,00 |

Р.В. Митрохин

13

27 марта 2009 г.



| | | | |
|--|---|-----------|-----------|
| Стол производственный СПБ1/1200/600 | 2 | 4185,00 | 9370,00 |
| Стол производственный СПБ 1/1200/700 | 1 | 4943,00 | 4943,00 |
| Стол производственный СПБ 1/500/600 | 1 | 4965,00 | 4965,00 |
| Стол производственный СПБ 1/950/800 | 1 | 4677,00 | 4677,00 |
| Стол разделочный пристенный СРП 1000/600 | 2 | 4211,00 | 8422,00 |
| Стол разделочный центральный СРЦ 1000/600 | 1 | 3651,00 | 3651,00 |
| стол- тумба СТ-2 | 2 | 21285,00 | 42570,00 |
| Ванна моечная ВМ-2/720 | 1 | 13482,00 | 13482,00 |
| Ванна моечная ВСМС 1/530 со столом | 4 | 7511,00 | 30044,00 |
| Ванна моечная ВСМС 1/600 | 2 | 8540,00 | 17080,00 |
| Ванна – рукомойник ВРН-600 | 5 | 11580,00 | 57900,00 |
| Печь конвекционная серии Rossella XF-195 | 1 | 60734,00 | 60734,00 |
| Печь конвекционная серии ХВ 603G | 1 | 140724,00 | 140724,00 |
| Стенд для печей XR 401 для печей серий ХВ, XF | 1 | 17404,00 | 17404,00 |
| Шкаф расстоечный Lieniiss XL 195 | 1 | 36666,00 | 36666,00 |
| Стол с охлаждаемым отделением SCN 3 CRYSPI 73 | 1 | 47268,00 | 47268,00 |



| | | | |
|---|----------|---------------------|------------------|
| Шкаф морозильный SN 711S (2020 мм. глух. дверь) | 2 | 73322,00 | 146644,00 |
| Шкаф холодильный S 711 (глух.дверь) | 3 | 49065,00 | 147195,00 |
| Котел пищеварочный КПЭМ -60 | 1 | 66920,00 | 66920,00 |
| Мармит ПМЭС-70КМ-80 | 1 | 50183,00 | 50183,00 |
| Плита эл. ЭП-6-П на подставке КЭТ-0,12 | 1 | 36657,00 | 36657,00 |
| Прилавок ПГН 70КМ -01 | 1 | 40629,00 | 40629,00 |
| Прилавок ПСП -70КМ | 1 | 18119,00 | 18119,00 |
| Прилавок холодильный ПВВ (Н) – 70КМ-С | 1 | 83454,00 | 83454,00 |
| Машина посудомоечная ЭЛЕКТРОЛЮКС ПРОФЭШЭНЭЛ | 1 | 123035,00 | 123035,00 |
| Итого: | | 1 688 816,00 | |

Р.В. Митрохин

15

27 марта 2009 г.



Технологическое оборудование для буфетов-раздаточных

| Наименование | Количество | цена | Сумма (руб.) |
|--|------------|----------|--------------|
| Ванна моечная ВМ -2/620 оц | 1 | 13188,00 | 13188,00 |
| Кухонный стеллаж СК -1000/400 | 1 | 7846,00 | 7846,00 |
| Кухонный стеллаж СК - 1500/500 | 2 | 11792,00 | 23584,00 |
| Кухонный стеллаж СК - 800 /500 | 1 | 7729,00 | 7729,00 |
| Стеллаж СКТ- 1/1200 (1200*300*1600) | 1 | 20885,00 | 20885,00 |
| Стол производственный для грязной посуды СГПЛ -12/7. 2 ДН | 1 | 28336,00 | 28336,00 |
| Стол производственный для чистой посуды СЧП -8/6Н | 1 | 5892,00 | 5892,00 |
| Стол производственный СП - 1/500/600 оц (1500*600*870) | 1 | 5089,00 | 5089,00 |
| Стол производственный СП - 1/1200/600 оц (1200*600*870) | 1 | 4323,00 | 4323,00 |
| Стол производственный СП 1/950/600 оц | 1 | 3561,00 | 3561,00 |
| Стол производственный СПБ 1/1200/600 оц | 2 | 4398,00 | 8796,00 |
| Стол производственный СПБ 1/1500/600 оц | 1 | 5218,00 | 5218,00 |

Р.В. Митрохин

16

27 марта 2009 г.



Итого:

719 932,00

| | | | |
|---|---|-------------------|-----------|
| Стол разделочный пристенный СРП 1000/600Z | 1 | 4425,00 | 4425,00 |
| Мармит суповой (нерж. 10 л.) | 1 | 4534,00 | 4534,00 |
| UNOX S.p.A. Печь конвекционная серии XB603G | 1 | 135015,00 | 135015,00 |
| UNOX S.p.A. Стенд для печей XR 401 для печей серий XB, XF | 1 | 16698,00 | 16698,00 |
| ZPUS BOLARUS S. A Шкаф холодильный S 711 (глух.дверь) | 1 | 47074,00 | 47074,00 |
| Котел пищеварочный КПЭМ -60 вся нерж. | 2 | 64265,00 | 128530,00 |
| Мармит ПМЭС-70KM-80 вся нерж. | 1 | 48147,00 | 48147,00 |
| Плита эл. ЭПК-48П (вся нерж.) на подставке КЭТ-0,09 | 1 | 31922,00 | 31922,00 |
| Прилавок ПГН 70KM вся нерж. (1120) | 1 | 33713,00 | 33713,00 |
| Прилавок ПСП -70KM вся нерж. | 1 | 17384,00 | 17384,00 |
| Машина посудомоечная (505 033) ЭЛЕКТРОЛЮКС ПРОФЭШЭНЭЛ | 1 | 118043,00 | 118043,00 |
| Итого: | | 719 932,00 | |

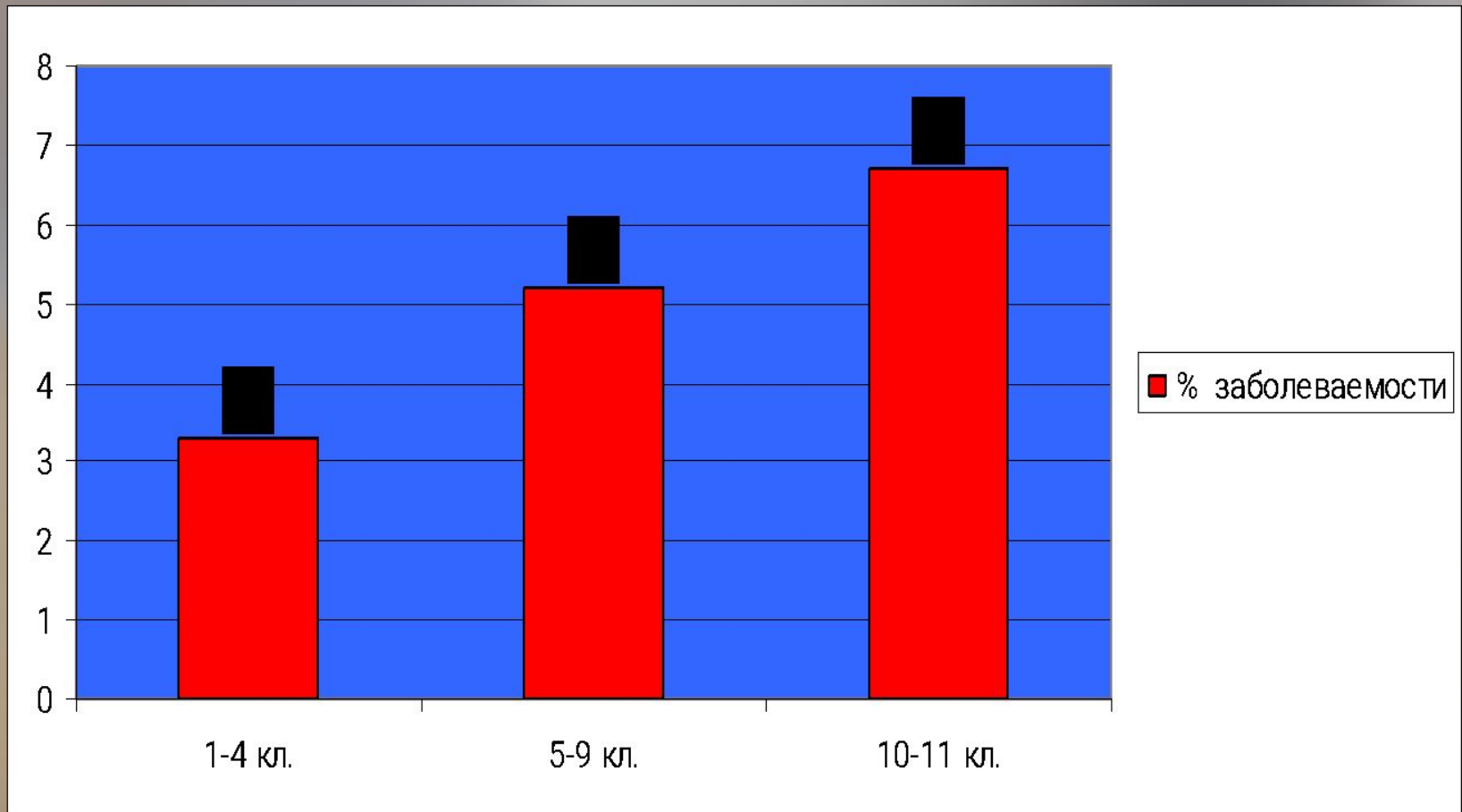
Р.В. Митрохин

17

27 марта 2009 г.



Нарушения в работе органов ЖКТ учащихся





- <http://www.octruo.ru/forum/viewforum.php?f=16&sid=3d617fdf9a6211c1edbd3b0b8ee1f187>
- <http://www.octruo.ru/content/id-69/>



Спасибо за внимание!